

EP4CGX15BN117N



Part Number: [EP4CGX15BN117N](#)

Výrobce: [Altera \(Intel® Programmable Solutions Group\)](#)

Popis: IC FPGA 72 I/O 148QFN

- Datový list:**
- [Cyclone IV FPGA Overview](#)
 - [Cyclone IV Device Datasheet](#)
 - [Virtual JTAG Megafunton User Guide](#)
 - [Cyclone IV Device Family Errata](#)
 - [Cyclone IV Device Handbook](#)

RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS

Ship From: Hong Kong

Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU

Part Number	EP4CGX15BN117N	Výrobce	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
Popis	IC FPGA 72 I/O 148QFN	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	4805 pcs	Datový list	Cyclone IV FPGA Overview Cyclone IV Device Datasheet Virtual JTAG Megafunton User Guide Cyclone IV Device Family Errata Cyclone IV Device Handbook
Kategorie	Integrované obvody (IC)	Napětí - Supply	1.16 V ~ 1.24 V
Celkem RAM Bits	552960	Dodavatel zařízení Package	148-QFN (11x11)
Série	Cyclone® IV GX	Paket / krabice	148-WFQFN Dual Rows, Exposed Pad
Ostatní jména	544-3324 EP4CGX15BN117N-ND	Provozní teplota	-40°C ~ 100°C (TJ)
Počet logických prvků / buněk	14400	Počet laboratoří / CLBs	900
Počet I / O	72	Typ montáže	Surface Mount
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Číslo základní části	EP4CGX15		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Altera (Intel® Programmable Solutions Group). Máme 4805 kusy Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4CGX15BN117N na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: info@Components-World.com

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	Část#: EP4CGX22CF19C6 Popis: IC FPGA 150 I/O 324FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C6N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14I7N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14I7 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C6 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C8N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C6 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BN11C8N Popis: IC FPGA 72 I/O 148QFN	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C8N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C7 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BN11C7N Popis: IC FPGA 72 I/O 148QFN	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX22CF19C6N Popis: IC FPGA 150 I/O 324FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C7N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C7N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14I7 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C8 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14C6N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX15BF14I7N Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Intel® FPGAs	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C8 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz
	Část#: EP4CGX22BF14C7 Popis: IC FPGA 72 I/O 169FBGA	Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Dotaz

Související klíčová slova pro EP4CGX15BN117N

Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	EP4CGX15BN117N distributor	EP4CGX15BN117N dodavatel	EP4CGX15BN117N Cena
EP4CGX15BN117N.	EP4CGX15BN117N Stáhnout datasheet.	EP4CGX15BN117N Datasheet.	EP4CGX15BN117N Stock.
koupit EP4CGX15BN117N.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Altera EP4CGX15BN117N.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
	EP4CGX15BN117N.		EP4CGX15BN117N.